

Tehnički podaci

# HD 98i VT



## Tandemski valjci Serija HD

Tandemski valjak sa vibrirajućim omotačem i osovinskim sklopom

H298

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Ergonomska platforma za vozača sa obrtnim i podesivim vozačkim sedištem sa komandnom jedinicom
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Hammtronic za visok komfor, sigurnost i smanjene emisije
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje

## TEHNIČKI PODACI HD 98i VT (H298)

## Težine

Radna težina sa kabinom	kg	9070
Radna težina sa ROPS-om	kg	8850
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	8015
Radna težina maks.	kg	9730
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	4800/4270
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	28,57
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		23,9/VX1
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	1067,5

## Dimenzije mašine

Ukupna dužina	mm	4900
Ukupna visina sa kabinom	mm	3010
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3099
Ukupna visina sa zaštitnim krovom, plastika	mm	3020
Visina tovara, min.	mm	2606
Međuosovinsko rastojanje	mm	3700
Ukupna širina sa kabinom	mm	1807
Maksimalna radna širina	mm	1820
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	800/800
Radius kružnog traga, unutr.	mm	6050

## Dimenzije omotača

Širina omotača, napred	mm	1680
Prečnik omotača, napred	mm	1200
Debljina omotača, napred	mm	17
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170

## Dimenzije pneumatika

Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1620
Broj pneumatika, nazad		4

## Dizel motor

Proizvođač		CUMMINS
Tip		B3.9CS4 130C
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		96/131/2500
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		96/129/2500
Standard za emisije izduvnih gasova		MEE IV
Nivo izduvnih gasova Kina		MEE IV
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF

## Pogon za kretanje

Brzina, kontinualno	km/h	0 - 11,0
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC

## Pogon za kretanje

Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	37/47
---	---	-------

## Vibracija

Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	42/50
Amplituda, napred, I/II	mm	0,62/0,34
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	75,5/59,6

## Upravljač

Upravljački ugao +/-	°	30
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

## Sistem za polivanje

Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
------------------------	--	----------

## Sadržaj rezervoara/količina punjenja

Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	173
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	760
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	22

## Nivo buke

Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	

## OPREMA

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Sklopivi strugač | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Izbor brzina | Automatska kontrola vuče i regulacija zaštite od proklizavanja | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode | Aditivni sistem prskanja za zadnje gume

## POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | | | | Radno osvetljenje |